新しい研磨の世界。その作業効率は、想像を超える…

スーパーアシレックス ブラウン

SuperAssilex® Brown

マジック式＆
空研ぎタイプ

しなやかに、そして強く
一度手にしたら離れられない

永年かけた製品開発への想いは「お客様のために…」。
作業効率と切削性、そして耐久性を追求し開発された研磨の集大成、
スーパーアシレックス ブラウン新登場。

KOVAX®

NEW

SuperAssilex Brown K-220/K-280

従来の価値観を変える研磨材

スーパーアシレックス シリーズに最粗目が新登場！

スーパーアシレックス シリーズ 360番相当～1500番相当に、
220番相当、280番相当の「スーパーアシレックス ブラウン K-220 / K-280」が新登場。
スーパーアシレックスの特性をそのままに、切削性が最も高い
ブラウンは、様々な業種・用途に対応し作業効率を高めます。

研磨状態の目視が可能！
拭き取り・乾燥が楽な空研ぎタイプ！

その違いは、
一度使ったら
離れられない！

K-280 ディスク 穴あり

K-220 ディスク 穴あり

K-280 シート

K-220 シート

K-280 ディスク 穴なし

K-220 ディスク 穴なし

スーパーアシレックス ブラウン。

POINT 1 楽に！早く！作業効率を追求した研磨材

形状にフィットし、ムラの無い研磨が可能！

フィット感が高く柔らかい素材を使用しているため、凹凸部、R・逆R部、際部などの細部、複雑な形状になじみ、かつムラのない研磨が可能です。

そのため、再度ムラ部を研磨する必要がないため作業効率が格段に上がります。

また、研磨布紙のように角張った当たりにならずに研磨できるので、使い勝手、使用感の良さは抜群です。

↓

作業労力の軽減と作業時間の短縮を実現！

柔らかくしなやかな素材のため、ペーパーエッジ部での深いスクラッチ傷が入りません。

手研磨で行われていた箇所も、サンダーで作業効率の良い研磨ができる！

スーパーアシレックス　ブラウンは、形状になじみ、研ぎ過ぎにくい柔らかな素材を使用しています。

そのため今まで手研磨で行っていた作業でも、サンダーを使用した効率の良い研磨が可能になるので作業性の良さは抜群です。

※ダブルアクションサンダー、オービタルサンダーでの研磨が可能です。

↓

更なる作業労力の軽減と作業時間の短縮を実現！

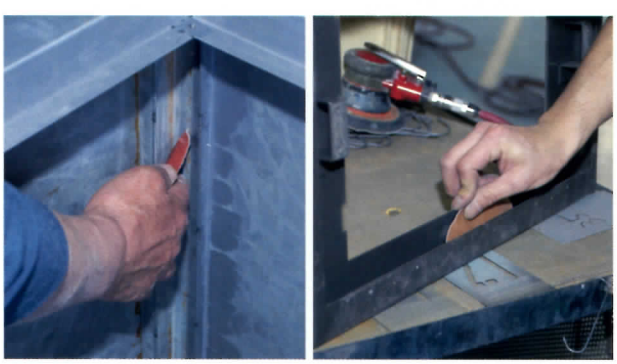
不織布研磨材より作業効率が抜群にアップ！

スーパーアシレックス ブラウン K-220 / K-280は、不織布研磨材#150～#320よりも切削性がたかく、かつ均一にムラなく研磨ができます。

また、不織布研磨材のように千切れカス、毛ボコリが研磨作業で発生しません。

↓

後工程でも作業効率が大幅にアップ！



スーパーアシレックス ブラウン

POINT 2 確実な目消しと研ぎムラのない仕上がり!

切削性が高く、さらに深いキズのない均一な研磨目で後工程が楽に!

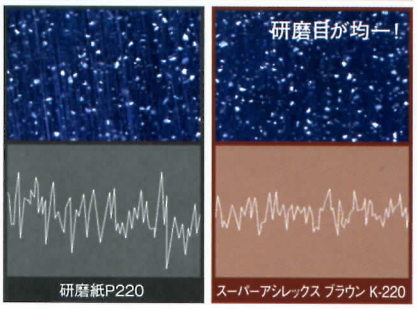
均一な研磨目で深いキズを入れることなく、切削性よく研磨が出来るので、前工程での目消し研磨が早く楽に作業できます。

また、仕上がりの良い研磨作業が可能なため後工程での作業が、さらに早く楽に行えます。

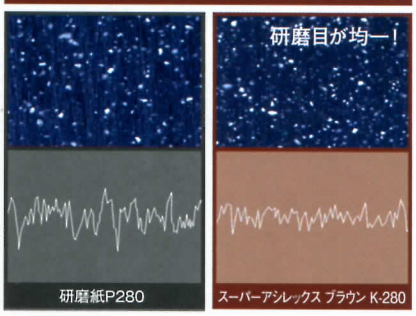
↓

研磨布紙、スポンジタイプの研磨材、不織布研磨材よりも、均一な研磨が可能!

スーパーアシレックス ブラウン K-220 研磨目比較



スーパーアシレックス ブラウン K-280 研磨目比較



※写真は樹脂素地(人工大理石)を研磨し、比較しています。

POINT 3 切削力の持続と素材の耐久力が違う!

目詰まり・絡みがしにくく耐久性抜群!

目詰まり・絡みが発生しやすいパテ、プラサフ、ゲルコートの研磨において、スーパーアシレックス ブラウンは目詰まり・絡みが発生しにくいので、初期の切削力が持続し、耐久性よく使用できます。

↓

長く使えるので地球に優しく費用対効果が抜群!

※目詰まり除去作業の手間がはぶけ、効率の良い作業ができます。

折れ部の「割れ」「脱粒」が発生しません!

折り曲げて使用しても研磨紙とは違い、折れ部に割れ・脱粒が発生しないことから、深いスクラッチキズが入らず、かつ耐久性良く使用できます。

また、ダブルアクションサンダーによるディスクを使用しての研磨においても、空研ぎディスクのようにエッジの破れ・千切れが起こりにくく、耐久性よく使用できます。

↓

柔らかな素材のため破損しにくく、耐久力が違います!

で研磨作業の理想を現実に！

幅広い業種・用途での作業効率アップが望める

樹 脂

●FRP樹脂素地・ゲルコート面研磨、パテの仕上げ研磨、プラサフ研磨
●型の表面研磨　●人工大理石の素地研磨
●その他樹脂素地面の粗研磨後の目消し・仕上げ研磨、上塗り塗装前の仕上げ研磨

金 属

●金属素地研磨、サビ取り研磨
●パーカー処理面の研磨　●プライマー研磨、プラサフ研磨
●上塗り再塗装時の足付け研磨

その他

●自動販売機などでのシルク印刷剥がし、カッティングシート剥がし、旧塗膜の足付け研磨、パテの仕上げ研磨、プラサフ研磨
●木工における木地仕上げ研磨、サンディングシーラー研磨　●航空機などの文字、デザイン部の除去、旧塗膜への足付け研磨
●建機・重機・特殊車などでのパテの仕上げ研磨、プライマー研磨、プラサフ研磨、上塗り再塗装時の足付け研磨　●工作機械などのパテの仕上げ研磨、プライマー研磨

SuperAssilex Series

最粗目のスーパーアシレックス ブラウンが加わった

研磨の集大成!!

[スーパーアシレックスシリーズ]

スーパーアシレックスのラインナップと専用パッドが、
用途・目的・仕上りの全てに対応します。
スーパーアシレックスがあれば、
どんな面でも「楽に、早く、優しく」仕上がります。

	研磨粗さ	製品名	シート	ディスク
粗い↓細かい	220番相当	スーパーアシレックス ブラウン K-220		
	280番相当	スーパーアシレックス ブラウン K-280		
	360番相当	スーパーアシレックス スカイ粗目 (K-360)		
	500番相当	スーパーアシレックス スカイ中目 (K-500)		
	600番相当	スーパーアシレックス スカイ細目 (K-600)		
	800番相当	スーパーアシレックス レモン (K-800)		
	1200～1500番相当	スーパーアシレックス オレンジ (K-1300)		

※形状はシートサイズ(170㎜×130㎜)、ディスクサイズ(⌀125㎜)の穴なし(P-0)、穴あり(P-9)があります。※シートは、ミシン目サイズ(85㎜×130㎜)にカットすることができます。

スーパーアシレックス専用 手研磨用パッド

ミシン目でカットしたシート（85㎜×130㎜）用

■スーパーアシレパッド Mネオ ハード

ネオプレーン材質・硬度35度 4枚入り
厚み7㎜

■スーパーアシレパッド Mネオ ソフト

ネオプレーン材質・硬度8度 4枚入り
厚み7㎜

■スーパーアシレパッド M

スポンジ材質・ソフトタイプ 4枚入り
厚み7㎜

■スーパーアシレパッド MH

3層のスポンジ材質・ソフトタイプ 2枚入り
厚み30㎜

■スーパーアシレパッド MU

EVA材質・ハードタイプ 2枚入り
厚み25㎜

シート（170㎜×130㎜）用

■スーパーアシレパッド Lネオ ハード

ネオプレーン材質・硬度35度 2枚入り
厚み10㎜

■スーパーアシレパッド Lネオ ソフト

ネオプレーン材質・硬度8度 2枚入り
厚み10㎜

■スーパーアシレパッド L

スポンジ材質・ソフトタイプ 2枚入り
厚み10㎜

ディスク（⌀125㎜）用

■スーパーアシレパッド D

ネオプレーン材質・硬度35度 4枚入り
両面マジック加工　厚み7㎜

スーパーアシレックス専用 サンダー用パッド

ディスク（⌀125㎜）用・ダブルアクションサンダー用

■スーパーアシレパッド クリーン P-0

2層構造のディスクパッド 1枚入り
［P-0（穴なし）用］

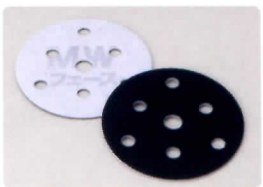
■スーパーアシレパッド クリーン P-9

2層構造のディスクパッド 1枚入り
［P-9（穴あり）用］

■スーパーアシレパッド MWフェース P-0

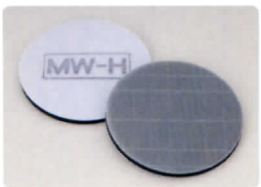
ディスクパッド用フェースパッド 1枚入り
［P-0（穴なし）用］

■スーパーアシレパッド MWフェース P-9



ディスクパッド用フェースパッド 1枚入り
［P-9（穴あり）用］

■スーパーアシレパッド MW-H P-0



厚み6㎜で硬度8度のクッションパッド 1枚入り
［P-0（穴なし）用］

■スーパーアシレパッド MW-H P-9

厚み6㎜で硬度8度のクッションパッド 1枚入り
［P-9（穴あり）用］

■スーパーアシレパッド MW P-0

厚み10㎜でソフトな2層クッションパッド 2枚入り
［P-0（穴なし）用］

■スーパーアシレパッド MW P-9

厚み10㎜でソフトな2層クッションパッド 2枚入り
［P-9（穴あり）用］

ミシン目でカットしたシート（85㎜×130㎜）用・オービタルサンダー用

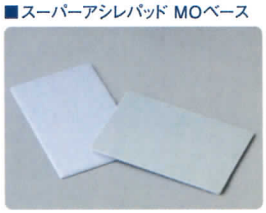
■スーパーアシレパッド MO-H

厚み6㎜で硬度8度のクッションパッド 1枚入り

■スーパーアシレパッド MO

厚み10㎜でソフトな2層クッションパッド 2枚入り

■スーパーアシレパッド MOベース

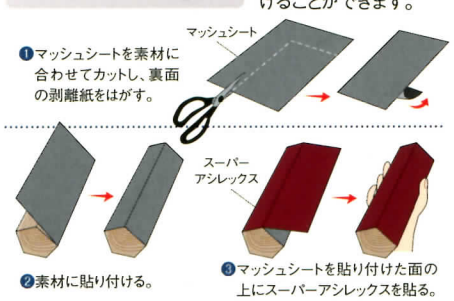


スーパーアシレパッドMO-H、MOのバックアップ用パッド 1枚入り

パッド素材貼り付け用 面ファスナー

■マッシュシート　サイズ：150㎜×250㎜ 1枚入り
（スーパーアシレックス専用マジック／裏面糊加工）

お手持ちの素材をパッドとしてご使用したい場合に、自由なサイズにカットして素材に貼り付けることができます。



スーパーアシレックス ブラウン 製品規格

スーパーアシレックス ブラウン K-220 シート・ディスク

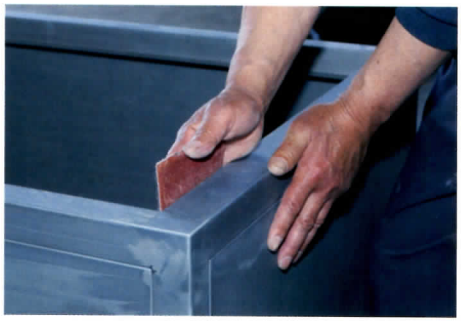
スーパーアシレックス ブラウン K-280 シート・ディスク

形状・サイズ	シート／ミシン目入り 170mm×130mm	ディスク／穴なしタイプ ø125mm P-0	ディスク／穴ありタイプ ø125mm P-9
梱包入数	小箱／50枚	小箱／100枚	

使用方法

- スーパーアシレックス ブラウン シートは、ミシン目から切りはなし85mm×130mmサイズで使用することができます。
- スーパーアシレックス ブラウン シートは、シート専用パッド（手研磨用／オービタルサンダー用）に貼付けて使用してください。
- スーパーアシレックス ブラウン ディスクは、ディスク専用パッド（ダブルアクションサンダー用）に貼り付けて使用してください。

※スーパーアシレックス ブラウン シート、スーパーアシレックス ブラウン ディスクは、水研ぎでも使用できます。
※サンダーの回転数は、レギュレーターなどを利用し、無負荷回転数7,000～8,000rpmに調整して使用してください。
※スーパーアシレックスをスーパーアシレパッド M・L・MH・MW・MO からはがす際は、パッドが破損しないようにスーパーアシレックスを掴みパッドの周辺からはがしてください。
※スーパーアシレパッド MO-HとMOを使用する際は、バックアップ用パッドのスーパーアシレパッド MOベースを使用してください。
※マッシュシートは、お手持ちの素材サイズに合わせ自由なサイズにカットして素材に貼り付けて使用してください。
※マッシュシートを貼り付ける際は、素材の貼り付け面に汚れ、水気が無いようにしてください。



注意
安全帽・保護メガネ・防塵マスクなどを着用し、他の作業員の安全を確認してから作業してください。
ご使用するサンダーの取扱説明書をよくお読みになり、外径などが適合することを確認してから使用してください。

販売店

株式会社コバックス
〒173-8585 東京都板橋区板橋4-43-2
TEL 03-3961-4731 FAX 03-3961-4721
URL http://www.kovax.com

札幌営業所 TEL 011-865-0831
仙台営業所 TEL 022-259-0591
高崎営業所 TEL 027-322-9811
大宮営業所 TEL 048-684-4391
東京東営業所 TEL 03-3601-0411
東京西営業所 TEL 042-660-5101
横浜営業所 TEL 045-504-6421
名古屋営業所 TEL 052-851-3581
富山営業所 TEL 076-493-0561
大阪営業所 TEL 06-6325-1521
広島営業所 TEL 082-293-6331
高松営業所 TEL 087-841-4931
福岡営業所 TEL 092-612-2801